## IPC-HDW3541T-ZS-S2 - Domo IP H265 5M WDR Starlight IR40m 2.7-13.5VFM IP67 PoE SD MIC AI



SKU: IPC-HDW3541T-ZS-S2

Link: https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/camaras-turret-ip/ipc-hdw3541t-zs-

s2/

## PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338 Lente: 1959

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Turret

**Etiquetas: DAHUA** 

Sensor de imagen CMOS de 5 MP y 1/2,7", excelente rendimiento de baja luminancia y alta definición de imágenesSalida máxima de 5 MP (2960 x 1668) a 20 fps y admite 4 MP (2688 x 1520) a 25/30 fpsCódec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabajaLED IR integrado, distancia IR máxima: 40 mROI, SMART H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265, codificación flexible, aplicable a varios anchos de banda y almacenamientoModo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreoDetección inteligente: intrusión, cable trampa (admite la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos)Detección de anomalías: detección de movimiento, enmascaramiento de privacidad, cambio de escena, detección de audio, sin tarjeta SD, tarjeta SD llena, Error de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltajeTarjeta Micro SD de 256 G máx. Micrófono incorporadoFuente de alimentación de 12 V CC/PoE, fácil de instalarProtección IP67SMD 4.0, AI SSA

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Cámara

Sensor de imagen CMOS de 1/2,7"

Resolución máxima 2960 (alto) x 1668 (vertical)

memoria de sólo lectura 128 MB
RAM 512 MB
Sistema de escaneo Progresivo

Velocidad de obturación electrónica Automático/Manual 1/3 s-1/100 000 s

Iluminación mínima 0,005 lux a F1,5 (color, 30 IRE)

0,0005 lux a F1,5 (blanco y negro, 30 IRE)

0 lux (Iluminador encendido)

Relación señal/ruido >56dB

Distancia de iluminación Hasta 40 m (131,23 pies) Control de encendido y apagado del Automático/Manual

iluminador

Número de iluminador 2 (LED infrarrojos)

Giro: 0°-360°; Inclinación: 0°-78°; Rotación: 0°-360° Rango de movimiento

horizontal/vertical/rotación

Lente

Tipo de lente Varifocal motorizado

Montura de lente ?14

Longitud focal 2,7 mm-13,5 mm

Apertura máxima F1.5

Campo de visión Horizontales: 99°-28°

Verticales: 71°-21°

Diagonal: 134°-35°

Control del iris

Fijado

0,8 m (2,62 pies) Distancia de enfoque cercana

Distancia DORI Observar Reconocer Identificar Lente Detectar Yo 64.0 metros 25.6 metros 12,8 metros 6.4 metros

(209,97 pies) (83,98 pies) (41,99 pies) (21,00 pies)

210,0 metros 84,0 metros 42,0 metros 21,0 metros yo

> (688,98 pies) (275,59 pies) (137,80 pies) (68,90 pies)

DORI (Detectar, observar, reconocer, identificar) es un sistema estándar

(EN-62676-4) que define la capacidad de una persona que ve el video para distinguir personas u objetos dentro de un área cubierta. Los números de esta tabla no reflejan las distancias de función inteligente. Para conocer las distancias de función inteligente, consulte el manual de instalación y puesta en servicio o la herramienta

de diseño de proyectos.

Inteligencia

IVS (Protección perimetral) Tripwire, intrusión (apoya la clasificación y detección precisa de vehículos y

personas)

IA SSA Sí

Selección rápida Con Al NVR, detecte rápidamente los objetivos humanos/vehiculares que interesan

a los usuarios a partir de eventos SMD

Búsqueda inteligente Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas,

extracción de eventos y fusión de videos de eventos.

Video

Compresión de vídeo H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión

secundaria)

Códec inteligente H.265+ inteligente

H.264+ inteligente

Codificación de IA AI-H.265

AI-H.264

Velocidad de cuadros del vídeo Transmisión principal: 2880 x 1620 a (1-20) fps /

2960 x 1668 a (1-20) fps /

 $2688 \times 1520 @ (1-25/30 fps)$ 

Transmisión secundaria 1: 704 x 576 @ (1-25 fps)/

 $704 \times 480 @ (1-30 \text{ fps})$ 

Transmisión secundaria 2: 1920 x 1080 @ (1–25/30 fps)

\*Los valores anteriores son las velocidades de cuadro máximas de cada

transmisión: para transmisiones múltiples, los valores estarán sujetos a la capacidad

de codificación total.

Capacidad de transmisión

3 corrientes

Resolución

5M (2880 × 1620/2960 × 1668); 4M (2688 × 1520); 3,6 millones (2560 × 1440); 3M  $(2048 \times 1536)$ ; 3M  $(2304 \times 1296)$ ; 1080p  $(1920 \times 1080)$ ; 1,3M  $(1280 \times 960)$ ; 720p $(1280 \times 720)$ ; D1  $(704 \times 576/704 \times 480)$ ; CIF  $(352 \times 288/352 \times 240)$ ; VGA  $(640 \times 100)$ 

480)

Control de velocidad de bits

CBR/VBR

Velocidad de bits del vídeo

H.264: 3 kbps-8192 kbps H.265: 3 kbps-8192 kbps

Día/Noche

Automático (ICR)/Color/B/N

**BLC** 

Sí

HLCC (Centro de Información de

Sí

Conducta Humana)

Amplio rango dinámico (WDR) 120dB Autoadaptación de la escena (SSA) Sí

Balance de blancos

Automático; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional

Control de ganancia

Auto

Reducción de ruido

Reducción de ruido 3D

Detección de movimiento Estabilización de imagen APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular) Estabilización electrónica de imagen (EIS)

Región de interés (RoI)

Sí (4 áreas)

Desempañar

Sí

Asociación Estadounidense de

Sí

Sociedades Anónimas

Rotación de imagen

0°/90°/180°/270° (admite 90°/270° con una resolución de 2688 x 1520 y menor)

Espejo

Sí

Enmascaramiento de privacidad

4 áreas

Audio

Micrófono incorporado

Compresión de audio

G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723

Alarma

Evento de alarma

Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error en la tarjeta SD; Advertencia de vida útil (solo compatible con tarjeta Dahua); Desconexión de red; Conflicto de IP; Acceso ilegal; Detección de movimiento: Manipulación de video: Intrusión: Cable trampa: Cambio de escena; Detección de audio; Detección de voltaje; Detección de desenfoque;

SMD; Excepción de seguridad

Red

Puerto de red RJ-45 (10/100 Base-T)

SDK y API

IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; Protocolo de red

DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multidifusión; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE;

SNMP

Seguridad cibernética Cifrado de video; Cifrado de firmware; Cifrado de configuración; Digest; WSSE;

Bloqueo de cuenta; Registros de seguridad; Filtrado de IP/MAC; Generación e importación de certificación X.509; syslog; HTTPS; 802.1x; Arranque confiable;

Ejecución confiable: Actualización confiable

ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI; P2P; Milestone; Genetec Interoperabilidad

20 (Ancho de banda total: 64 M) Usuario/Anfitrión

Almacenamiento FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite máx. 256 G); NAS

ES: IE11 Navegador

Chrome Firefox

PSS inteligente; DSS; DMSS Software de gestión

Cliente móvil iOS; Android

Proceso de dar un título

Certificaciones CE-LVD: EN62368-1;

CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE;

FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B;

UL/CUL: UL62368-1 y CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1-14

Fuerza

Fuente de alimentación 12 VCC/PoE (802.3af)

Básica: 5,7 W (12 VCC); 6,4 W (PoE) Consumo de energía

Máx. (WDR + Intensidad IR + Inteligencia): 8,9 W (12 VCC); 10,2 W (PoE)

 $-30~^{\circ}\text{C}$  a +60  $^{\circ}\text{C}$  (-22  $^{\circ}\text{F}$  a 140  $^{\circ}\text{F}$ ) /Menos del 95 % de humedad relativa

**Ambiente** 

Temperatura de funcionamiento

De -40 °C a +60 °C (de -40 °F a 140 °F) Temperatura de almacenamiento

Protección

Estructura

IP67

Caja Metal

Dimensiones del producto 108,3 mm × ?122 mm (4,26" × ?4,80")

Peso neto 715 gramos (1,58 libras) Peso bruto 915 gramos (2,02 libras)